

# VioStor-Pro シリーズ

かんたん

## 基本操作ガイド

Ver 5.0.3

VioStor-Pro (バイオスター) の機能のうち、基本的なものに絞って使い方をご説明します。詳しいことは、マニュアルをご参照ください。

STEP1 ログイン・ログアウトする

STEP2 ライブ映像を見る

STEP3 録画再生する

STEP4 外付け HDD にデータを保存する

STEP5 保存したデータを PC で再生する

### STEP1 VioStorにログイン・ログアウトする ———— マウスだけを使います。

#### ログインする



1 VioStor-Proが起動すると、ディスプレイには上のような画面が表示されます。



クリックします

チェックしておきます

これはキーボードの配列形式です。「QWERTY」と「AZERTY」を選択できるようになっていますが、どちらでも問題ありません。

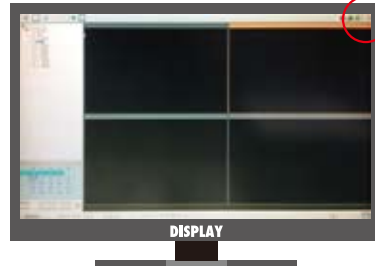
2 「ユーザー名」の空欄をクリックすると、右にキーボードアイコンが表示されるのでそれをクリックします。



入力が終わったらクリック

3 仮想キーボードが表示されるので、ユーザー名を入力してください。同様にパスワードも入力して、最後に「ログイン」をクリックします。

#### ログアウトする



表示画面の右上にある



このアイコンをクリックするとログアウトできます。

※この画面はログイン後の画面です。

ユーザー名:( admin )  
パスワード:( admin )を入力してください。 ※初期のユーザー名パスワードはともに「admin」です。

### 「おかしいな」と思ったら…… まずは以下の項目を チェックしてみてください。

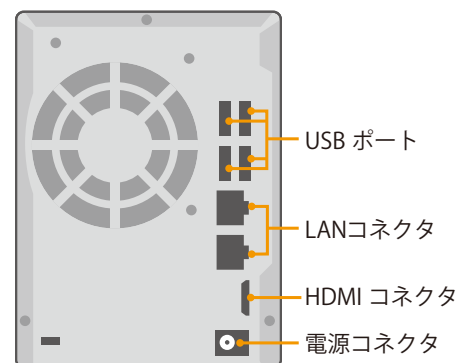
#### ●画面が真っ暗で何も映らない / USB マウスが動かない

- モニターの電源は入っていますか？
- VioStor とモニターは接続されていますか？
- USB マウスの接続は正しくされていますか？

※電源や LAN などの各ケーブルが全て正しく接続されているかご確認ください。

#### ●VioStorの設定画面に入れない

- 「匿名でログイン」ボックスにチェックをしてログインしていませんか？  
※ログイン画面で「匿名でログイン」ボックスにチェックを入れてログインする場合、ユーザー名とパスワードを入力する必要がありません。  
ただしその場合は、モニタリングは行えますが、VioStorの設定を変更することはできません。



## STEP2 ライブ映像を見る

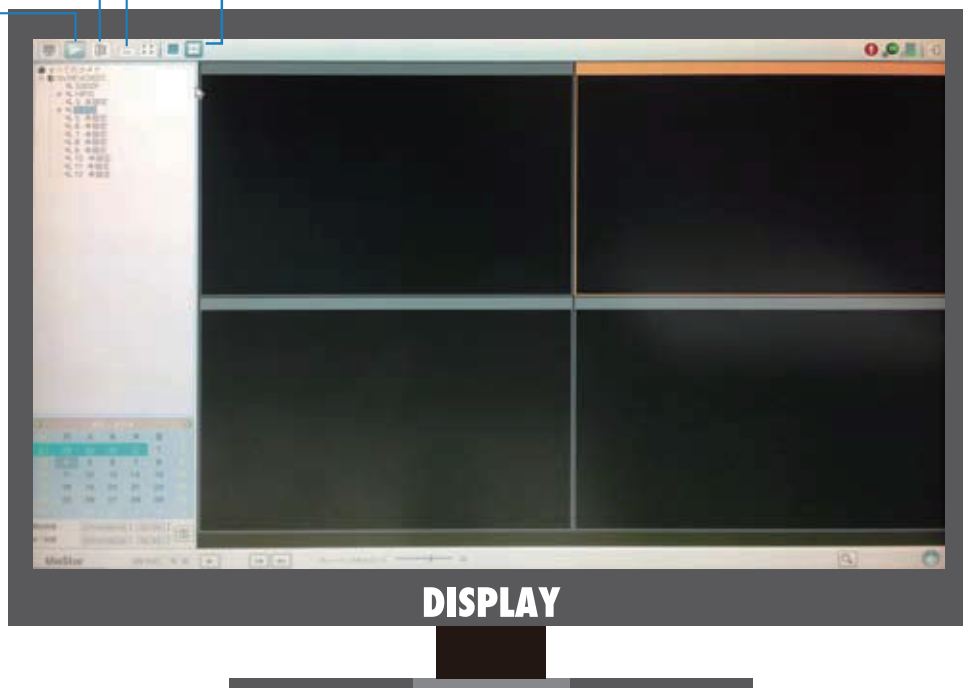
ログインに成功するとモニタリング画面が表示されます。

### 全画面表示

左側メニューの表示/非表示

設定画面へ

録画再生



### モニタリング表示画面について



このボタンで表示レイアウトを変更できます。左から1/4/6/8/9/10/12/16分割です。

※レイアウトの種類は機種によって異なります。



1分割(シングル)

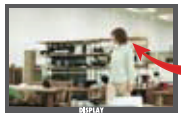


4分割

ログイン後のモニタリング画面では、左側の「すべてのカメラ」リストの一番上のカメラが選択されています。1分割表示の時に見たいカメラをクリックすると、映像が切り替わります。オレンジの枠が、選択しているカメラの映像です。

### 全画面で映像を見る

モニタリング時に「全画面表示」ボタンを押すと、スクリーン全体に映像が表示されます。もとに戻すときは右クリックで「全画面表示」を再度クリックすると戻ります。



画面上で  
右クリック!!

✓全画面表示  
アスペクト比を維持する  
インターレース除去  
オリジナル画像のサイズをキープする

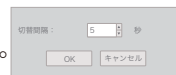
### シーケンシャルモードを使う

一定の時間をおいてカメラの映像を順次切り替えて表示することができます(シーケンシャルモード)。

🖱️をクリックするとシーケンシャルモードが始まります。

もう一度クリックすると停止します。

🕒はカメラを切り替える間隔を設定できます。



「おかしいな」と思ったら…… まずは以下の項目を  チェックしてみてください。

#### ●VioStor から「ピー」という音が聞こえる

- モニター右上の  をクリックして「警戒音」のチェックを外してください。

※VioStor の初期設定では、イベントログにメッセージが入った場合やアラーム検知の信号が入った場合、警戒音が鳴る設定になっています。



ここをクリック!

#### ●カメラ名が「Camera01」と表示される

- 「設定画面」の「カメラ設定」で変更することができます。

※ただし、この場合のカメラ名は半角英数のみ入力が可能です。日本語で名前をつけたい場合はパソコン上で変更してください。



実際の設定画面

## STEP3 録画画像を再生する ——— 「録画再生」 ボタンをクリックして再生画面を表示します。

モニタリング・ページへ戻る

設定画面へ

全画面表示

再生ウィンドウ



スライダー

音声のオン/オフ

※録音を行っている場合のみ

再生コントローラー

デジタルズーム

1. 虫眼鏡をクリック



虫眼鏡の隣に「+」「-」が出てきます。

2. 「+」で拡大

3. 「-」で縮小

4. 画像のドラッグで表示場所を移動

### 録画画像を再生する

- 1 「カメラ」のメニューから、マウスを使って再生したいカメラを1台チェックしてください。
- 2 カレンダーで日付を選び、その下の開始時間と終了時間を設定します。

開始時間： 2014/05/01 23:00

終了時間： 2014/05/01 23:05

- 3 すぐ右にある「虫眼鏡」をクリックすると指定したファイルの再生が始まります。

### 再生コントローラー

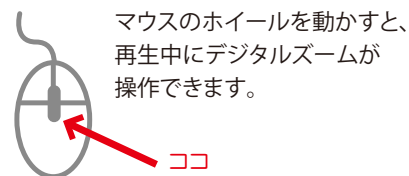


再生

コマ送り/コマ戻し

「プレーバックのスピード」バーで再生の速度を調整することが可能です。

### デジタルズームはマウスでも操作できます



- 奥に転がすとズームします。アイコン「+」と同様の動作です。
- 手前に転がすとその逆です。アイコン「-」と同様の動作です。

※4分割での再生が可能ですが、録画条件などにより個々のカメラの映像で時刻にズレが生じることがあります。

## STEP4 録画ファイルをエクスポートする ——— データの一部を外付け HDD に保存します。

## VioStorに外付けHDDを接続します

VioStorの前面にあるUSBポートに外付けHDDを差し込みます。

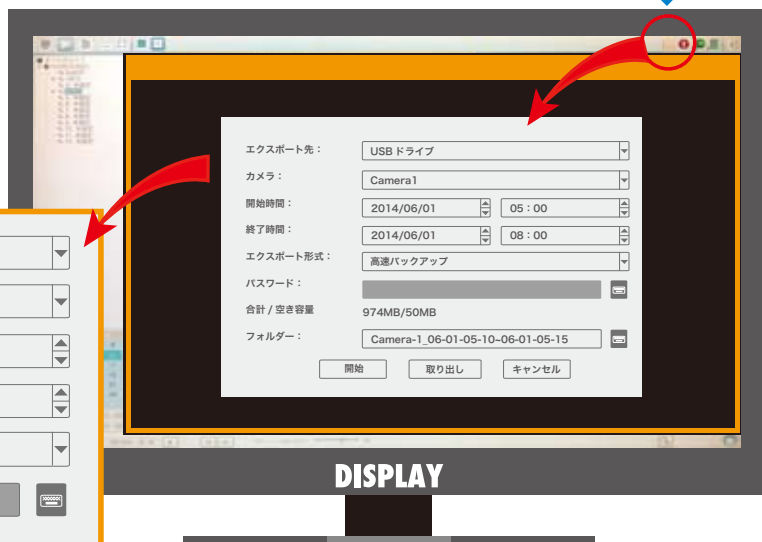


HDDのフォーマットはFAT形式で行ってください

## 再生ページ

ここをクリック

AVIファイルに変換



エクスポート先:	USBドライブ
カメラ:	Camera1
開始時間:	2014/06/01 05:00
終了時間:	2014/06/01 08:00
エクスポート形式:	高速バックアップ
パスワード:	<input type="password"/>
合計 / 空き容量	974MB/50MB
フォルダー:	Camera-1_06-01-05-10-06-01-05-15
<input type="button" value="開始"/> <input type="button" value="取り出し"/> <input type="button" value="キャンセル"/>	

## エクスポートのための手順

- エクスポート先にUSBドライブを選択します。
- データを保存したいカメラを選択します。
- 開始時間と終了時間を指定します。
- エクスポート形式を選択します。  
**A.汎用AVIバックアップ:汎用のAVIに変換し、バックアップを行います**  
 (変換作業に時間を要するため、10分~30分程度のバックアップにてご使用ください)。  
**B.高速バックアップ:VioStor内部に保存されている独自形式のAVIファイルを指定し、抜き出しを行います**(5分単位でファイル生成を行っている場合は、指定された時間帯を含む5分単位のファイル抜き出しを行い、外部USBデバイスへコピーを行います\*)。  
 \*再生には専用のコーデックが必要です。  
**C.Qnap暗号化AVIファイル:開発中です。**
- 外付けHDDの使用合計容量と、空き容量を確認します。
- 保存フォルダー名(ファイル名\*)が表示されます。変更する時は右の キーボードアイコンをクリックし、仮想キーボードを表示させて文字を入力します。  
 “開始”をクリックすると、エクスポートがはじまります。  
 \*汎用AVI変換バックアップの場合
- 取り出しボタンを押し、USBの取り出しを行ってください。  
 ※USBのコピーが完了したら、データの破損を防ぐため必ず取り出しボタンを押し、「デバイスを取り出してください」というメッセージが表示されてからUSBを取り外してください。  
 ※AVIファイルへ変換(エクスポート)がうまくいかない場合は、パソコンでの操作をお勧めします。

「おかしいな」と思ったら…… まずは以下の項目を  チェックしてみてください。

## ●エクスポート設定画面の「OK」がグレーのままでクリックできない

- 外付けHDDを認識していますか？

※認識していない場合は、「合計 / 空き容量」の部分が表示されず、OKボタンがクリックできなくなっています。  
 正しく接続されているかどうか確認してください。  
 または、外付けHDDをフォーマットして再度接続してください。

## ●ファイル名の日本語入力ができない

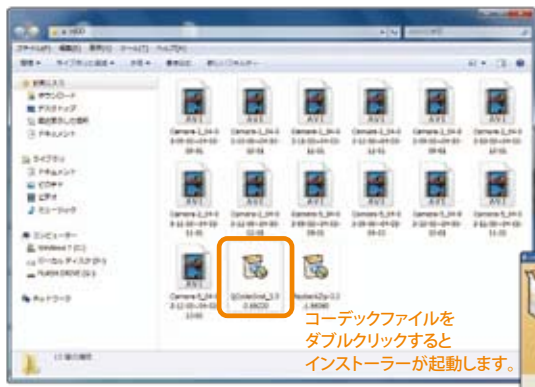
- 本体上での操作は、半角英数のみの対応となっています。

日本語でファイル名を付けたい場合は、パソコンでの操作が必要になりますので、録画データをVioStorからパソコンにダウンロード後、ファイル名の変更を行ってください。

カメラ:	Camera1
開始時間:	2014/06/01 05:10
終了時間:	2014/06/09 05:15
エクスポート形式:	高速バックアップ
パスワード:	<input type="password"/>
合計 / 空き容量	-
フォルダー:	Camera-1_06-01-05-10-06-01-05-15
<input type="button" value="開始"/> <input type="button" value="取り出し"/> <input type="button" value="キャンセル"/>	

**STEP5 保存したデータを PC で再生する** ————— この操作は**パソコン**を使います。

Windows Media Player(ウィンドウズメディアプレイヤー)での再生



- ① コーデックをインストールします。  
※コーデックはRODホームページからもダウンロードできます。
- ② 再生したい録画ファイルを選んでダブルクリックするとWindows Media Playerが起動し、ファイルの再生が始まります。



VioStor Player(バイオスタープレイヤー)での再生

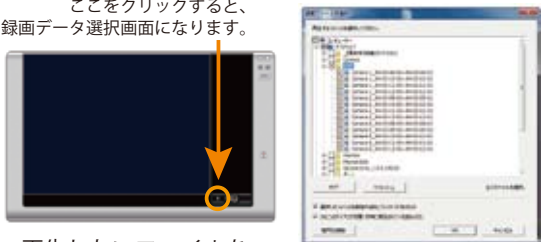
- ① VioStor Playerをインストールします。  
※ソフトウェアはRODのホームページからもダウンロードできます。



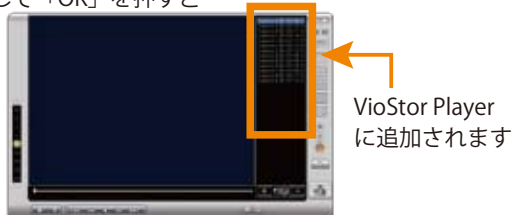
- ② VioStor Playerを起動します。



- ③ 「+」をクリックして、再生したい録画データを選択します。  
ここをクリックすると、録画データ選択画面になります。



再生したいファイルを選択して「OK」を押すと



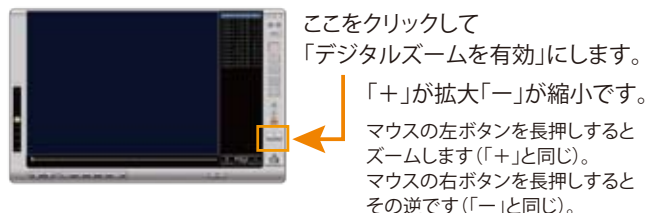
- ④ ファイルを選んで再生します。



複数ファイルを同時に見ることもできます。分割された一画面ごとに③～④の作業を繰り返してください。

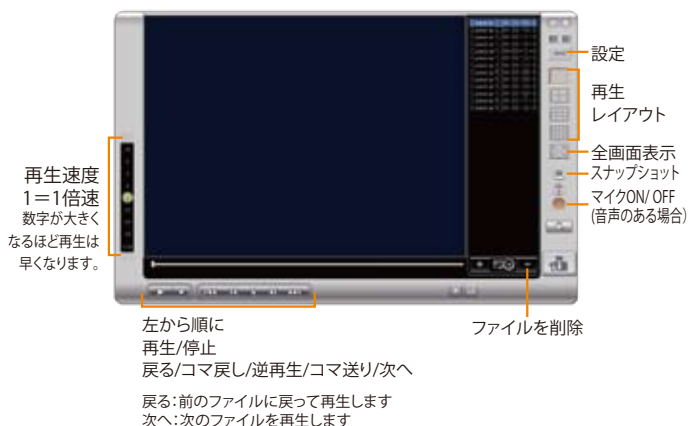


- ⑤ VioStor Playerでは、再生中にデジタルズームを使用できます。



ここをクリックして「デジタルズームを有効」にします。「+」が拡大「-」が縮小です。マウスの左ボタンを長押しするとズームします(「+」と同じ)。マウスの右ボタンを長押しするとその逆です(「-」と同じ)。

●その他のボタンの説明



コーデック・VioStor Player は <http://www.rodweb.co.jp> よりダウンロードしていただけます。